

# Maarakennuskustannusindeksi

## Jordbyggnadskostnadsindex

Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Statistics Finland

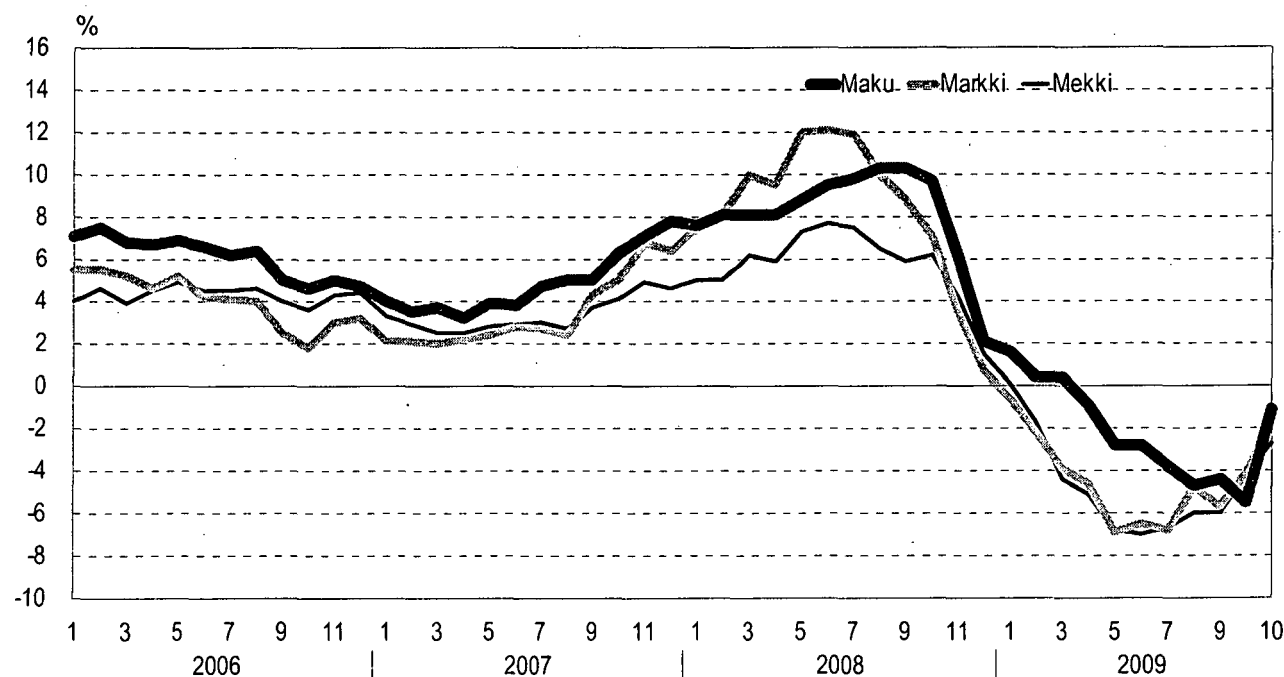
# Maarakennusalan ja metsäalan konekustannusindeksit

## Kostnadsindex för anläggningsmaskiner och skogsmaskiner

2009, marraskuu – november

	Kokonaisindeksi Totalindex	Vuosimuutos % Årsförändring %
<b>Maarakennuskustannusindeksi</b> (2005 = 100) <i>Jordbyggnadskostnadsindex</i>	<b>120,1</b>	<b>-1,1</b>
<b>Maarakennusalan konekustannusindeksi</b> (2005 = 100) <i>Kostnadsindex för anläggningsmaskiner</i>	<b>113,2</b>	<b>-1,8</b>
<b>Metsäalan konekustannusindeksi</b> (2005 = 100) <i>Kostnadsindex för skogsmaskiner</i>	<b>111,7</b>	<b>-2,7</b>

Maarakennuskustannusindeksin sekä maarakennusalan ja metsäalan konekustannusindeksien (2005 = 100) vuosimuutokset  
Jordbyggnadskostnadsindex samt kostnadsindex för anläggningsmaskiner och skogsmaskiner (2005 = 100), årsförändringar



**Maarakennuskustannusindeksi – Jordbyggnadskostnadsindex 2005 = 100**

**Indeksit ja vuosimuutokset rakenteittain, % - Index och årsförändringar efter konstruktion, %**

Ilman arvonlisäveroa – Exkl. mervärdesskatt

**2005 = 100**

Vuosi ja kuukausi	Pohja-rakenteet	Maa-rakenteet	Kallio-rakenteet	Päällysteet	Kunnallistekniset järjestelmät	Betonirakenteet	Muut tekniset järjestelmät	Kokonaisindeksi	Murskaustyöt	Kunnossapito										
År och månad	Geo-konstruktioner	Mark-konstruktioner	Berg-konstruktioner	Beläggningar	Kommunaltekniska system	Betong-konstruktioner	Övriga tekniska system	Totalindex	Kross-arbeten	Underhåll										
	(11) %	(34) %	(9) %	(15) %	(15) %	(10) %	(6) %	(100) %		%										
2005	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0										
2006	103,7	3,7	105,8	5,8	105,4	5,4	111,2	11,2	106,3	6,3	104,2	4,2	104,1	4,1	106,1	6,1	105,5	5,5	105,7	5,8
2007	108,6	4,7	110,2	4,2	109,7	4,1	115,2	3,6	112,5	5,8	113,0	8,5	108,7	4,5	111,3	4,8	109,4	3,7	109,7	3,7
2008	115,9	6,8	118,1	7,2	117,1	6,7	132,5	15,0	120,4	7,1	120,4	6,6	115,7	6,4	120,4	8,2	117,8	7,7	118,2	7,8
2007 I	106,0	4,6	108,1	4,7	107,3	4,0	109,0	-0,6	109,0	5,7	107,3	5,8	106,5	4,4	107,9	4,0	107,2	3,9	107,4	4,3
II	106,4	4,2	109,4	4,5	107,6	4,1	108,0	-3,8	110,2	6,3	107,5	5,9	106,1	3,8	108,4	3,5	107,6	3,9	107,9	4,2
III	107,2	4,6	108,6	4,4	107,9	4,2	110,4	-3,1	110,6	6,1	109,1	7,1	106,4	4,0	108,9	3,7	107,8	3,7	108,7	4,3
IV	107,5	4,1	108,9	3,4	108,0	2,7	108,6	-2,9	111,1	5,3	111,7	8,6	107,2	3,9	109,1	3,2	107,8	2,3	109,2	4,3
V	108,5	4,9	109,2	3,1	109,0	3,6	112,2	-1,0	111,9	5,5	114,1	10,8	108,5	4,6	110,4	3,9	108,5	2,9	109,3	3,5
VI	108,8	4,8	109,2	2,9	109,2	3,3	113,0	0,3	112,2	5,2	114,4	9,9	108,7	4,2	110,7	3,8	108,8	2,8	109,4	2,9
VII	109,0	4,8	110,2	3,8	109,9	3,7	114,9	3,3	112,6	5,3	115,1	10,1	109,4	4,6	111,6	4,7	109,5	3,0	109,5	2,4
VIII	109,1	4,7	111,2	4,3	110,3	3,7	117,6	4,2	113,0	5,4	115,7	9,8	109,8	4,6	112,5	5,0	109,7	2,9	110,1	2,9
IX	109,5	5,1	111,1	4,2	110,3	3,5	116,8	4,5	113,4	5,9	114,7	8,8	109,7	4,4	112,3	5,0	110,2	3,6	109,8	2,6
X	110,0	4,8	111,8	4,6	112,1	5,3	119,5	10,6	114,6	6,1	115,7	8,9	110,4	4,9	113,5	6,3	111,1	4,6	110,9	4,0
XI	110,5	5,0	112,2	4,8	112,3	5,3	123,3	15,0	115,5	6,7	115,6	8,5	110,4	4,6	114,4	7,1	112,4	5,6	111,6	4,3
XII	110,5	5,0	112,0	5,4	112,5	5,3	129,6	18,2	115,4	6,6	115,4	7,8	111,4	5,6	115,3	7,8	112,4	5,5	112,6	4,9
2008 I	112,2	5,9	113,4	4,9	113,2	5,5	129,0	18,4	116,5	6,8	115,3	7,5	111,5	4,8	116,1	7,6	113,9	6,2	113,1	5,3
II	113,2	6,4	114,8	4,9	114,5	6,4	129,0	19,4	118,0	7,1	116,1	8,0	112,5	6,0	117,2	8,1	115,3	7,1	115,9	7,4
III	113,6	6,0	115,3	6,2	114,9	6,5	128,9	16,8	118,9	7,5	117,4	7,5	113,1	6,3	117,7	8,1	116,4	8,0	116,6	7,3
IV	114,1	6,1	115,8	6,3	114,9	6,5	127,1	17,0	119,5	7,5	118,3	5,9	114,1	6,5	117,9	8,1	117,0	8,5	116,9	7,0
V	117,1	8,0	118,0	8,1	116,1	6,5	129,8	15,7	121,3	8,4	120,0	5,2	115,9	6,8	120,1	8,8	119,2	9,9	118,7	8,6
VI	117,3	7,8	118,1	8,1	116,6	6,8	134,7	19,1	121,2	8,0	122,7	7,2	116,8	7,4	121,2	9,5	119,9	10,2	119,7	9,5
VII	117,8	8,1	118,6	7,6	116,9	6,4	140,3	22,2	121,6	8,0	123,1	7,0	116,9	6,8	122,4	9,8	120,0	9,6	119,6	9,2
VIII	118,1	8,3	119,5	7,4	119,2	8,1	145,7	23,9	121,4	7,4	126,3	9,1	117,9	7,3	124,1	10,3	118,9	8,4	119,7	8,7
IX	118,1	7,8	120,3	8,2	118,8	7,7	144,1	23,4	121,8	7,4	123,6	7,7	117,7	7,3	123,9	10,3	118,8	7,8	119,5	8,8
X	117,8	7,0	122,4	9,5	120,6	7,6	140,5	17,6	122,7	7,1	124,9	8,0	118,1	6,9	124,5	9,7	119,5	7,5	120,0	8,3
XI	116,3	5,3	122,1	8,8	120,2	7,0	126,5	2,6	122,0	5,7	120,2	4,0	116,9	5,9	121,4	6,1	118,4	5,4	120,0	7,5
XII	115,3	4,3	118,7	5,9	118,9	5,7	115,0	-11,3	120,0	4,0	117,4	1,7	117,1	5,1	117,7	2,1	116,4	3,5	118,7	5,4
2009 I	115,6	3,1	120,2	6,0	120,3	6,3	111,5	-13,6	120,5	3,4	117,3	1,8	117,6	5,5	118,0	1,6	118,3	3,9	119,4	5,6
II	114,8	1,4	119,9	4,5	119,5	4,4	114,6	-11,1	119,3	1,1	115,4	-0,6	115,5	2,7	117,7	0,4	117,6	2,0	119,2	2,9
III	114,2	0,6	120,8	4,8	119,5	4,0	116,8	-9,4	119,1	0,2	114,7	-2,3	115,0	1,7	118,2	0,4	117,0	0,5	119,5	2,5
IV	114,0	-0,1	119,7	3,3	118,7	3,3	112,5	-11,5	119,2	-0,3	113,6	-4,0	114,7	0,5	116,9	-0,9	116,4	-0,5	118,6	1,5
V	112,4	-4,1	119,3	1,1	118,1	1,7	114,8	-11,5	118,8	-2,0	112,3	-6,5	113,6	-2,0	116,6	-2,8	116,1	-2,6	118,4	-0,3
VI	113,0	-3,7	119,5	1,2	117,5	0,8	121,1	-10,0	120,4	-0,7	112,2	-8,5	113,6	-2,7	117,9	-2,7	116,6	-2,8	118,5	-1,1
VII	112,4	-4,5	118,6	0,0	117,5	0,5	124,8	-11,1	118,4	-2,7	112,5	-8,6	113,2	-3,1	117,8	-3,8	116,5	-2,9	118,3	-1,1
VIII	112,0	-5,1	120,0	0,5	117,3	-1,6	125,7	-13,7	117,8	-3,0	112,8	-10,7	113,3	-3,9	118,3	-4,7	116,8	-1,8	118,4	-1,1
IX	111,9	-5,2	119,4	-0,7	117,2	-1,3	128,7	-10,7	117,4	-3,6	113,1	-8,5	113,3	-3,7	118,5	-4,4	116,4	-2,1	118,0	-1,3
X	111,6	-5,3	118,7	-3,1	117,4	-2,7	125,2	-10,9	117,6	-4,2	112,5	-9,9	113,7	-3,8	117,7	-5,5	116,9	-2,2	117,6	-2,0
XI	112,3	-3,4	121,8	-0,2	119,8	-0,3	128,9	1,8	119,7	-1,9	114,2	-5,0	114,4	-2,1	120,1	-1,1	119,1	0,6	118,5	-1,3

## Maarakennus kustannusindeksi - Jodbyggnads kostadsindex

2005 = 100					2000 = 100				
Vuosi ja kuukausi	1) M- indeksi	2) K- indeksi	3) S- indeksi	4) H- indeksi	Kokonais- indeksi	5) M- indeksi	6) K- indeksi	7) S- indeksi	8) H- indeksi
Ar och månad	M-index	K-index	S-index	H-index	Totalindex	M-index	K-index	S-index	H-index
2000					100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001					103,0	102,6	102,7	101,2	104,7
2002					104,7	103,8	105,4	104,2	107,3
2003					107,0	105,4	108,2	107,3	108,8
2004					110,8	109,1	112,6	117,2	114,0
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	116,5	115,0	117,3	123,2	118,9
2006	106,8	104,6	103,8	106,3	123,1	122,1	123,1	128,1	126,2
2007	112,3	109,7	115,3	110,7	129,0	128,5	128,5	142,5	131,7
2008	123,6	118,9	124,6	120,1	139,2	140,3	138,7	155,8	142,0
2008 I	118,8	113,4	117,9	114,4	134,4	135,3	132,9	146,0	135,7
II	120,3	115,4	119,2	117,4	135,8	137,1	135,2	147,5	138,9
III	120,9	116,0	121,0	118,4	136,5	137,8	135,9	149,5	140,0
IV	120,7	116,2	122,0	118,7	136,9	137,9	136,5	150,8	140,0
V	123,5	117,9	124,4	120,9	139,4	140,9	138,5	154,3	142,3
VI	124,8	118,7	128,2	122,1	140,6	142,1	139,2	160,0	143,3
VII	126,5	119,1	128,9	121,9	141,4	143,4	139,6	161,2	143,2
VIII	128,5	122,7	133,4	122,0	142,7	144,5	141,5	168,6	144,0
IX	128,6	122,0	129,5	121,6	143,0	145,2	141,3	163,8	144,4
X	127,9	123,0	129,3	121,8	143,7	144,5	142,5	163,6	144,6
XI	124,1	122,4	122,6	121,8	140,2	140,2	141,7	155,0	144,6
XII	119,1	120,5	118,4	120,1	135,9	134,5	139,5	149,8	142,6
2009 I	118,9	121,6	117,6	120,8	136,2	134,3	140,9	148,7	143,4
II	118,8	120,4	114,8	120,3	135,9	134,1	139,5	145,1	142,8
III	119,5	120,4	113,8	120,6	136,4	135,0	139,5	143,9	143,1
IV	118,0	119,5	112,5	119,6	135,0	133,3	138,4	142,2	142,0
V	117,8	118,6	110,5	119,3	134,7	133,1	137,3	139,7	141,6
VI	119,8	119,0	111,3	119,4	136,1	135,3	137,8	140,7	141,7
VII	119,6	119,0	111,7	119,2	136,0	135,1	137,8	141,2	141,4
VIII	120,3	118,6	112,1	119,3	136,6	135,8	137,4	141,7	141,5
IX	120,5	118,5	112,6	118,8	136,8	136,1	137,3	142,3	141,0
X	119,2	118,5	111,5	118,0	135,9	134,6	137,2	140,9	140,0
XI	120,8	118,9	111,3	119,0	138,7	136,5	137,7	140,7	141,3

1) Kokonaisindeksi ilman betonirakenteita, työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja, välillisiä palkkoja ja matka- ja päivärahoja

Totalindex exkl. betongkonstruktioner, arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner och dagpenning och ersättningen av resekostnader

2) Kalliorakenteiden indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja, välillisiä palkkoja ja matka- ja päivärahoja

Index för bergkonstruktioner exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner och dagpenning och ersättningen av resekostnader

3) Betonirakenteiden indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja, välillisiä palkkoja ja matka- ja päivärahoja.

Index för betongkonstruktioner exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner och dagpenning och ersättningen av resekostnader

4) Kunnossapidon indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja, välillisiä palkkoja ja matka- ja päivärahoja

Index för underhåll exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner och dagpenning och ersättningen av resekostnader

5) Kokonaisindeksi ilman silta- ja rakennustyötä, työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja

Totalindex exkl. brobyggnadsarbete, arbetarnas och arbetsledningens löner samt direkta löner

6) Kalliorakennustyön indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja

Index för bergbyggnadsarbete exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner

7) Silta- ja rakennustyön indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja

Index för brobyggnadsarbete exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner

8) Hoidon ja kunnossapidon indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja

Index för skötsel och underhåll exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner samt indirekta löner

**Maarakennusalan konekustannusindeksi – Kostnadsindex för anläggningsmaskiner**  
**Indeksit ja vuosimuutos maarakennuskonetyypin mukaan – Index och årsförändring efter anläggningsmaskintyp**  
*Ilman arvonlisäveroä – Exkl. mervärdesskatt*

**2005 = 100**

**1995 = 100**

Vuosi ja kuukausi	Maarakennuskoneet		Hoito- ja kunnossapitokoneet		Kokonaisindeksi		Ajoneuvonosturit		Maarakennuskoneet	Kunnossapitokoneet	Kokonaisindeksi	Ajoneuvonosturit	
År och månad	Anläggningsmaskiner		Underhållsmaskiner		Totalindex		Mobilkrantar		Anläggningsmaskiner	Underhållsmaskiner	Totalindex	Mobilkrantar	
	(65)	%	(35)	%	(100)	%	%	%					
1995									100,0	100,0	100,0	100,0	
1996									100,9	101,5	101,1	100,1	
1997									102,2	103,2	102,5	101,3	
1998									102,4	104,4	103,0	102,2	
1999									103,5	106,3	104,3	102,7	
2000									113,4	114,3	113,7	111,3	
2001									115,9	117,3	116,3	113,4	
2002									115,3	118,3	116,2	112,9	
2003									117,4	121,6	118,7	114,9	
2004									122,6	126,1	123,7	119,8	
2005	100,0		100,0		100,0		100,0		131,4	133,9	132,2	127,6	
2006	103,8	3,8	104,5	4,5	104,1	4,1	104,6	4,6	138,5	140,5	139,1	134,6	
2007	107,3	3,4	108,2	3,5	107,6	3,4	109,8	4,9	144,2	146,0	144,8	140,9	
2008	116,0	8,1	117,9	8,9	116,7	8,4	120,7	9,9	158,4	159,2	158,8	156,7	
2007	I	103,6	1,9	104,8	2,6	104,0	2,1	105,8	3,5	137,6	140,9	138,7	135,2
	II	104,1	1,8	105,4	2,6	104,6	2,1	106,4	3,5	138,6	141,6	139,6	136,1
	III	105,6	1,8	106,7	2,2	106,0	2,0	107,9	3,7	140,5	143,4	141,5	137,9
	IV	106,4	2,2	107,2	2,3	106,7	2,2	108,3	3,7	142,9	144,8	143,6	139,1
	V	106,5	2,4	107,3	2,5	106,8	2,4	108,3	3,9	142,9	145,0	143,6	139,1
	VI	107,0	2,7	108,0	3,0	107,4	2,8	108,9	4,1	143,9	145,9	144,6	140,0
	VII	107,3	2,7	108,2	2,9	107,6	2,7	109,2	3,9	145,1	146,6	145,7	140,9
	VIII	107,4	2,3	108,3	2,5	107,7	2,4	109,5	3,4	144,9	146,5	145,5	140,9
	IX	108,7	4,3	109,4	4,2	108,9	4,3	112,1	6,2	147,3	147,9	147,6	144,4
	X	109,1	5,1	110,1	4,9	109,5	5,0	112,7	7,0	147,5	148,5	147,9	144,7
	XI	111,1	6,9	111,8	6,5	111,4	6,8	114,2	8,3	149,7	150,3	150,0	146,4
	XII	110,9	6,6	111,7	6,1	111,2	6,4	114,4	8,0	149,6	150,2	149,9	146,5
2008	I	111,3	7,5	112,8	7,7	111,8	7,5	115,5	9,1	151,4	152,6	151,8	149,3
	II	112,0	7,5	115,0	9,2	113,0	8,1	116,2	9,2	151,7	154,6	152,7	149,5
	III	116,0	9,9	117,5	10,2	116,5	10,0	119,8	11,0	157,1	158,3	157,6	154,3
	IV	116,2	9,3	118,0	10,1	116,8	9,5	119,9	10,7	158,2	159,3	158,7	155,4
	V	119,1	11,9	120,4	12,2	119,5	12,0	122,4	13,0	163,2	162,6	163,1	159,4
	VI	120,0	12,1	121,2	12,2	120,4	12,1	123,3	13,2	164,3	163,7	164,3	160,5
	VII	120,0	11,8	121,2	12,0	120,4	11,9	123,5	13,1	164,3	163,8	164,3	160,8
	VIII	117,8	9,7	119,5	10,3	118,4	10,0	121,8	11,3	161,4	161,5	161,6	158,6
	IX	118,1	8,6	119,5	9,3	118,6	8,8	124,1	10,7	161,7	161,5	161,8	161,6
	X	116,5	6,7	118,8	7,9	117,3	7,1	123,3	9,5	159,6	160,5	160,1	160,5
	XI	114,4	2,9	117,0	4,6	115,3	3,5	121,4	6,3	156,7	158,0	157,3	158,0
	XII	110,8	-0,1	114,0	2,1	111,9	0,7	117,0	2,3	151,8	154,0	152,7	152,4
2009	I	110,1	-1,1	113,4	0,5	111,2	-0,6	115,0	-0,4	150,8	153,2	151,8	149,7
	II	108,8	-2,8	113,6	-1,2	110,5	-2,2	112,7	-3,0	149,1	153,5	150,8	146,7
	III	110,8	-4,5	114,2	-2,8	112,0	-3,9	112,2	-6,3	151,8	154,3	152,8	146,1
	IV	110,3	-5,1	113,8	-3,6	111,5	-4,6	111,3	-7,1	151,1	153,7	152,2	145,0
	V	110,1	-7,6	113,6	-5,6	111,3	-6,9	111,0	-9,3	150,8	153,5	151,9	144,6
	VI	111,3	-7,2	114,7	-5,4	112,5	-6,5	112,0	-9,1	152,5	154,9	153,5	145,9
	VII	111,0	-7,5	114,3	-5,7	112,2	-6,8	111,9	-9,4	152,1	154,5	153,1	145,7
	VIII	111,6	-5,3	114,8	-4,0	112,7	-4,8	112,0	-8,1	152,9	155,1	153,8	145,8
	IX	110,6	-6,3	114,0	-4,6	111,8	-5,7	110,4	-11,0	151,5	154,0	152,6	143,8
	X	111,2	-4,6	114,8	-3,4	112,4	-4,1	109,9	-10,9	152,3	155,1	153,5	143,1
	XI	112,0	-2,0	115,4	-1,3	113,2	-1,8	110,8	-8,7	153,5	156,0	154,5	144,3

## Maarakennusalan konekustannusindeksi – Kostnadsindex för anläggningsmaskiner

### Indeksit kustannustekijöittäin, kokonaisindeksi – Index efter kostnadsfaktorer, totalindex

Ilman arvonlisävero – Exkl. mervärdesskatt

2005 = 100

Vuosi ja kuukausi	Palkat	Valiilliset palkat	Matka- ja päivärahat	Konjau ja huolto	Poltto- aineet	Vakuu- tukset	Pääoman poisto	Rahoitus- kulut	Hallinto	Kokonais- indeksi	
Ar och manad	Löner	Indirekta löner	Res- och dagspenning	Reparation och service	Bränslen	Försäk- ringar	Kapital avskrivning	Finansiering- kostnader	Förvaltning	Totalindex	
	(25,1)	(17,4)	(3,2)	(10,6)	(15,4)	(2,7)	(17,3)	(3,8)	(4,5)	(100,0)	
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
2006	102,9	102,4	100,5	104,5	106,7	105,5	102,0	120,4	102,7	104,1	
2007	105,7	102,4	104,1	110,2	106,8	106,0	105,6	155,5	105,2	107,6	
2008	111,7	107,1	107,3	117,0	133,5	120,9	109,3	170,2	109,8	116,7	
2006	I	101,0	100,4	100,5	101,0	105,3	105,5	101,2	104,9	101,3	101,8
	II	101,0	100,4	100,5	103,6	105,4	105,5	101,7	109,5	101,4	102,4
	III	103,2	102,7	100,5	103,7	107,5	105,5	101,9	113,7	101,4	103,9
	IV	103,2	102,7	100,5	104,2	109,6	105,5	101,9	115,2	101,6	104,3
	V	103,2	102,7	100,5	104,3	109,6	105,5	101,9	112,3	101,7	104,2
	VI	103,2	102,7	100,5	104,4	109,4	105,5	101,9	115,8	102,6	104,4
	VII	103,2	102,7	100,5	104,4	111,0	105,5	101,9	117,8	103,5	104,8
	VIII	103,2	102,7	100,5	104,4	111,8	105,5	102,0	125,5	103,6	105,2
	IX	103,2	102,7	100,5	105,6	104,8	105,5	102,3	129,7	103,7	104,5
	X	103,5	103,0	100,5	105,7	102,8	105,5	102,3	129,4	103,7	104,3
	XI	103,5	103,0	100,5	105,8	101,7	105,5	102,3	133,5	103,9	104,3
	XII	103,5	103,0	100,5	106,9	101,3	105,5	102,3	137,3	104,3	104,5
2007	I	103,5	100,2	104,1	109,4	96,7	106,0	103,5	139,8	103,8	104,0
	II	103,5	100,2	104,1	109,4	99,5	106,0	103,6	142,9	103,8	104,6
	III	106,1	102,8	104,1	109,4	99,9	106,0	103,8	146,7	104,5	106,0
	IV	106,1	102,8	104,1	109,5	100,9	106,0	105,6	152,5	104,5	106,7
	V	106,1	102,8	104,1	109,5	102,1	106,0	105,6	151,0	104,5	106,8
	VI	106,1	102,8	104,1	109,5	104,8	106,0	105,8	154,0	104,5	107,4
	VII	106,1	102,8	104,1	109,5	106,2	106,0	105,8	155,8	104,5	107,6
	VIII	106,1	102,8	104,1	109,5	105,8	106,0	105,8	159,4	104,5	107,7
	IX	106,1	102,8	104,1	111,7	109,4	106,0	107,0	164,5	105,8	108,9
	X	106,4	103,1	104,1	111,7	111,3	106,0	107,0	165,7	107,4	109,5
	XI	106,4	103,1	104,1	111,5	124,2	106,0	107,0	163,6	107,5	111,4
	XII	106,4	103,1	104,1	111,6	121,2	106,0	107,0	170,6	107,5	111,2
2008	I	106,4	101,9	107,3	114,0	122,7	120,9	108,0	162,1	107,8	111,8
	II	107,5	103,1	107,3	114,6	125,7	120,9	108,3	166,3	108,0	113,0
	III	112,5	107,9	107,3	114,6	134,5	120,9	108,4	166,4	108,4	116,5
	IV	112,5	107,9	107,3	115,0	136,2	120,9	108,6	164,8	108,4	116,8
	V	112,5	107,9	107,3	116,1	152,8	120,9	108,6	165,2	108,7	119,5
	VI	112,5	107,9	107,3	116,4	157,5	120,9	108,7	167,2	108,8	120,4
	VII	112,5	107,9	107,3	116,4	156,3	120,9	108,7	172,1	108,8	120,4
	VIII	112,5	107,9	107,3	116,6	142,3	120,9	108,8	175,4	109,0	118,4
	IX	112,5	107,9	107,3	117,5	138,8	120,9	110,8	179,6	111,2	118,6
	X	113,0	108,4	107,3	120,2	125,3	120,9	110,9	185,4	112,8	117,3
	XI	113,0	108,4	107,3	121,1	112,3	120,9	110,9	182,6	112,8	115,3
	XII	113,0	108,4	107,3	121,3	97,2	120,9	110,9	155,4	112,7	111,9
2009	I	113,0	107,9	117,0	123,3	91,7	126,5	113,0	134,8	112,7	111,2
	II	113,9	108,8	117,0	123,7	90,7	126,5	113,2	108,0	112,7	110,5
	III	119,6	114,2	117,0	123,7	87,7	126,5	113,2	96,4	113,1	112,0
	IV	119,6	112,4	117,0	123,9	89,0	126,5	113,3	85,8	112,8	111,5
	V	119,6	112,4	117,0	123,6	89,0	126,5	113,3	80,3	113,9	111,3
	VI	119,6	112,4	117,0	123,6	96,9	126,5	113,4	79,1	114,0	112,5
	VII	119,6	112,4	117,0	123,7	94,2	126,5	113,3	81,9	113,9	112,2
	VIII	119,6	112,4	117,0	123,7	99,8	126,5	113,3	73,6	113,9	112,7
	IX	119,6	112,4	117,0	123,2	95,5	126,5	112,8	70,0	114,6	111,8
	X	120,0	112,7	117,0	123,1	99,0	126,5	112,8	68,4	115,0	112,4
	XI	120,0	112,7	117,0	123,1	103,2	126,5	112,8	72,3	115,0	113,2

Maarakennuskoneiden, kunnossapitokoneiden ja ajoneuvonosturien kustannustekijöittäin eriteltyt indeksiluvut on saatavissa Tilastokeskuksesta.

Index enligt kostnadsfaktorer för anläggningsmaskiner, underhållsmaskiner och mobiltjänster kan erhållas vid Statistikcentralen.

**Metsäalan konekustannusindeksi – Kostnadsindex för skogsmaskiner**  
**Indeksit metsäkonetyypin mukaan ja vuosimuutos - Index efter skogsmaskintyp och årsförändring**  
*Ilman arvonlisäveroä – Exkl. mervärdesskatt*

2005 = 100

1990 = 100

Vuosi ja kuukausi	Metsätraktorit		Hakkuukoneet		Kokonais- indeksi			Metsätraktorit	Hakkuukoneet	Kokonais- indeksi
	Skogstraktorer		Avverknings- maskiner		Totalindex					
År och månad	(43)	%	(57)	%	(100)	%		Skogstraktorer	Avverknings- maskiner	Totalindex
1990								100,0	100,0	100,0
1991								102,7	102,4	102,5
1992								104,5	103,7	104,1
1993								109,0	109,3	109,1
1994								113,8	117,0	115,4
1995								119,2	124,0	121,6
1996								120,3	124,8	122,6
1997								120,0	124,1	122,1
1998								123,4	128,1	125,7
1999								125,6	130,6	128,1
2000								133,3	137,4	135,3
2001								137,6	141,3	139,3
2002								139,5	144,1	141,7
2003								142,9	147,5	145,1
2004								147,3	151,1	149,0
2005	100,0		100,0		100,0			155,6	158,5	156,8
2006	104,5	4,5	104,1	4,2	104,3	4,3		162,9	164,7	163,4
2007	107,7	3,0	107,9	3,6	107,8	3,3		166,8	169,2	167,7
2008	113,9	5,8	114,0	5,7	114,0	5,7		175,9	177,9	176,5
2007	I	105,1	3,2	105,1	3,4	105,1	3,3	162,8	165,3	163,8
	II	105,7	2,7	105,6	3,0	105,6	2,9	163,6	165,9	164,4
	III	106,7	2,3	106,5	2,6	106,6	2,5	165,1	167,3	165,9
	IV	107,0	2,3	106,9	2,7	106,9	2,5	165,9	168,0	166,6
	V	107,1	2,4	107,1	3,0	107,1	2,8	166,0	168,3	166,8
	VI	107,6	2,6	107,6	3,2	107,6	2,9	166,6	168,8	167,4
	VII	107,8	2,5	108,1	3,4	108,0	3,0	167,4	169,9	168,3
	VIII	108,0	2,2	108,3	3,1	108,2	2,7	167,3	169,9	168,3
	IX	108,7	3,3	109,1	3,9	108,9	3,7	168,7	171,3	169,7
	X	109,0	3,8	109,3	4,4	109,2	4,1	168,8	171,3	169,7
	XI	110,2	4,8	110,2	5,0	110,2	4,9	170,1	172,1	170,8
	XII	109,8	4,2	110,5	5,0	110,2	4,6	169,4	172,2	170,5
2008	I	110,0	4,7	110,6	5,3	110,4	5,0	169,9	172,5	170,9
	II	110,6	4,6	111,1	5,2	110,9	5,0	170,7	173,3	171,7
	III	113,2	6,1	113,2	6,2	113,2	6,2	174,7	176,5	175,2
	IV	113,3	5,9	113,2	5,9	113,2	5,9	174,9	176,6	175,3
	V	115,2	7,6	114,8	7,1	115,0	7,3	177,9	179,0	178,0
	VI	116,2	8,0	115,7	7,5	115,9	7,7	179,4	180,4	179,5
	VII	116,4	8,0	115,9	7,2	116,1	7,5	179,7	180,7	179,8
	VIII	115,2	6,7	115,1	6,3	115,2	6,5	177,9	179,6	178,3
	IX	115,2	6,0	115,4	5,8	115,3	5,9	177,8	180,0	178,5
	X	115,8	6,3	116,2	6,3	116,0	6,2	178,7	181,2	179,6
	XI	114,4	3,8	115,1	4,4	114,8	4,2	176,6	179,5	177,8
	XII	111,5	1,6	112,2	1,5	111,9	1,5	172,2	174,9	173,3
2009	I	110,3	0,3	110,6	0,0	110,5	0,1	170,4	172,5	171,1
	II	109,1	-1,4	108,9	-2,0	109,0	-1,7	168,4	169,8	168,7
	III	108,3	-4,3	108,1	-4,5	108,2	-4,4	167,3	168,5	167,5
	IV	107,7	-4,9	107,3	-5,2	107,5	-5,1	166,3	167,4	166,5
	V	107,4	-6,8	106,9	-6,8	107,1	-6,8	165,8	166,8	165,9
	VI	108,2	-6,9	107,5	-7,1	107,8	-7,0	167,1	167,7	166,9
	VII	108,5	-6,8	108,1	-6,7	108,3	-6,7	167,5	168,7	167,7
	VIII	108,7	-5,7	108,0	-6,2	108,3	-6,0	167,8	168,5	167,7
	IX	108,5	-5,8	108,3	-6,2	108,4	-6,0	167,5	168,9	167,8
	X	111,6	-3,6	110,7	-4,7	111,1	-4,2	172,2	172,7	172,0
	XI	112,2	-1,9	111,3	-3,3	111,7	-2,7	173,2	173,6	173,0

**Metsäalan konekustannusindeksi – Kostnadsindex för skogsmaskiner**  
**Indeksit kustannustekijöittäin, kokonaisindeksi – Index efter kostnadsfaktorer, totalindex**  
*Ilman arvonnlisäveroä – Exkl. mervärdeskatt*

**2005 = 100**

Vuosi ja kuukausi	Palkat	Välilliset palkat	Matka- ja majitus	Poltto- ja voiteluaineet	Korjaus ja huolto	Kuljetukset	Pääoman poisto	Korko- kustannukset	Vakuu- tukset	Hallinto	<b>Kokonais- indeksi</b>	
År och månad	Löner	Indirekta löner	Resa och inkvartering	Bränslen o. smörjmedel	Reparation och service	Transporter	Kapital- avskrivning	Ränte- kostnader	Försäk- ringar	Förvalt- ning	<b>Totalindex</b>	
	(19,0)	(12,1)	(8,0)	(10,1)	(11,1)	(5,8)	(23,5)	(5,7)	(0,9)	(3,7)	(100,0)	
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>100,0</b>	
2006	102,8	102,7	105,1	107,1	102,8	106,2	101,5	119,8	104,9	103,4	<b>104,3</b>	
2007	105,1	103,1	108,4	108,5	106,2	110,1	102,1	150,3	103,5	106,3	<b>107,8</b>	
2008	109,9	106,4	112,1	132,7	112,1	119,0	103,0	160,4	105,9	110,1	<b>114,0</b>	
2006	I	100,5	100,3	100,0	105,1	101,2	102,6	101,5	105,3	104,9	102,2	<b>101,7</b>
	II	100,5	100,3	105,5	105,6	101,6	105,6	101,5	109,3	104,9	102,2	<b>102,7</b>
	III	103,3	103,1	105,5	107,7	101,8	105,6	101,5	113,4	104,9	102,9	<b>104,0</b>
	IV	103,3	103,1	105,5	109,5	101,9	105,6	101,5	114,8	104,9	103,1	<b>104,3</b>
	V	103,3	103,1	105,5	109,4	102,7	105,6	101,5	111,9	104,9	103,1	<b>104,2</b>
	VI	103,3	103,1	105,5	109,3	102,9	106,9	101,5	115,4	104,9	103,2	<b>104,5</b>
	VII	103,3	103,1	105,5	110,7	103,1	106,9	101,5	117,4	104,9	103,9	<b>104,8</b>
	VIII	103,3	103,1	105,5	111,4	103,2	106,9	101,5	124,9	104,9	103,9	<b>105,3</b>
	IX	103,3	103,1	105,5	105,8	103,7	106,9	101,5	128,7	104,9	104,0	<b>105,0</b>
	X	103,3	103,1	105,5	104,3	103,7	106,9	101,5	128,4	104,9	104,0	<b>104,9</b>
	XI	103,3	103,1	105,5	103,5	103,9	106,9	101,5	132,4	104,9	104,1	<b>105,0</b>
	XII	103,3	103,1	105,5	103,2	104,0	108,0	101,5	136,2	104,9	104,5	<b>105,3</b>
2007	I	103,3	101,3	108,4	99,5	104,5	108,0	101,6	137,2	103,5	104,8	<b>105,1</b>
	II	103,3	101,3	108,4	101,9	104,9	109,5	101,6	140,1	103,5	104,9	<b>105,6</b>
	III	105,4	103,4	108,4	102,3	105,0	109,5	101,6	143,5	103,5	106,1	<b>106,6</b>
	IV	105,4	103,4	108,4	103,1	105,6	109,5	101,6	146,7	103,5	106,2	<b>106,9</b>
	V	105,4	103,4	108,4	104,2	105,8	109,5	102,0	145,9	103,5	106,1	<b>107,1</b>
	VI	105,4	103,4	108,4	106,7	105,8	110,4	102,0	148,5	103,5	106,1	<b>107,6</b>
	VII	105,4	103,4	108,4	108,0	105,9	110,4	102,6	151,1	103,5	106,1	<b>108,0</b>
	VIII	105,4	103,4	108,4	107,6	106,2	110,4	102,6	154,6	103,5	106,1	<b>108,2</b>
	IX	105,4	103,4	108,4	110,8	107,6	110,9	102,6	157,8	103,5	107,2	<b>108,9</b>
	X	105,4	103,4	108,4	112,5	107,9	110,9	102,6	158,9	103,5	107,2	<b>109,2</b>
	XI	105,4	103,4	108,4	124,1	107,8	110,9	102,6	156,9	103,5	107,2	<b>110,2</b>
	XII	105,4	103,4	108,4	121,4	107,8	110,9	102,2	162,9	103,5	107,2	<b>110,2</b>
2008	I	105,4	102,0	111,2	121,5	109,7	114,9	102,7	154,1	105,9	107,9	<b>110,4</b>
	II	105,4	102,0	111,2	124,3	110,0	114,9	102,7	157,6	105,9	108,0	<b>110,9</b>
	III	109,4	105,9	112,3	132,7	110,9	114,9	102,7	157,6	105,9	108,2	<b>113,2</b>
	IV	109,4	105,9	112,3	134,0	111,3	114,9	102,7	155,9	105,9	108,3	<b>113,2</b>
	V	109,4	105,9	112,3	149,4	111,4	116,6	102,7	156,2	105,9	109,9	<b>115,0</b>
	VI	109,4	105,9	112,3	154,8	111,6	120,9	102,7	157,9	105,9	110,0	<b>115,9</b>
	VII	109,4	105,9	112,3	153,7	111,6	120,9	102,8	162,8	105,9	110,0	<b>116,1</b>
	VIII	109,4	105,9	112,3	140,7	112,9	122,1	102,8	165,7	105,9	110,2	<b>115,2</b>
	IX	109,4	105,9	112,3	137,3	113,7	122,1	103,6	168,0	105,9	112,0	<b>115,3</b>
	X	114,1	110,4	112,3	126,2	114,3	122,1	103,6	173,3	105,9	112,1	<b>116,0</b>
	XI	114,1	110,4	112,3	116,1	114,2	122,1	103,6	170,6	105,9	112,1	<b>114,8</b>
	XII	114,1	110,4	112,3	101,9	113,9	122,1	103,6	145,2	105,9	112,0	<b>111,9</b>
2009	I	114,1	109,9	116,7	96,4	114,3	121,5	103,6	123,7	112,7	112,5	<b>110,5</b>
	II	114,1	109,9	116,7	95,6	114,2	121,5	103,6	98,9	112,7	112,4	<b>109,0</b>
	III	114,1	109,9	116,7	93,0	114,3	121,5	103,6	88,3	112,7	114,3	<b>108,2</b>
	VI	114,1	108,0	116,7	94,1	114,2	121,5	103,6	78,5	112,7	114,1	<b>107,5</b>
	V	114,1	108,0	116,7	93,5	114,1	121,5	103,6	73,5	112,7	114,0	<b>107,1</b>
	VI	114,1	108,0	116,7	100,9	114,1	121,5	103,6	72,3	112,7	114,1	<b>107,8</b>
	VII	114,1	108,0	116,7	98,5	113,8	121,5	105,8	76,5	112,7	114,1	<b>108,3</b>
	VIII	114,1	108,0	116,7	103,6	113,7	120,9	105,8	68,7	112,7	114,0	<b>108,3</b>
	IX	114,1	108,0	116,7	99,4	113,4	120,9	108,3	67,3	112,7	114,7	<b>108,4</b>
	X	122,1	115,7	116,7	102,9	113,5	120,9	108,3	65,7	112,7	114,7	<b>111,1</b>
	XI	122,1	115,7	116,7	107,0	113,4	120,9	108,3	69,4	112,7	114,6	<b>111,7</b>

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Matias Kemppainen (09) 1734 3564  
Tuula Turunen (09) 1734 3369  
E-mail: [kui.tilastokeskus@stat.fi](mailto:kui.tilastokeskus@stat.fi)

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –  
Director in charge

Kari Molnar

Hinnat ja kustannukset 2009  
Priser och kostnader 2009  
Prices and costs 2009

**Kustannusindeksien menetelmäselosteet (2005=100) Tilastokeskuksen internet -sivuilla.**

Maarakennusalan konekustannusindeksi: <http://tilastokeskus.fi/til/markki/men.html>

Metsäalan konekustannusindeksi: <http://tilastokeskus.fi/til/mekki/men.html>.

Maarakennuskustannusindeksi: <http://tilastokeskus.fi/til/maku/men.html>

Julkaisumyynti: Tilastokeskus (09) 1734 2011 [myynti@tilastokeskus.fi](mailto:myynti@tilastokeskus.fi)